

Contest UHF d'octobre 2008 par HB9OMZ

En juin, Jean-François HB9ONO et moi-même avons déjà participé au contest Microondes en activant le 23cm depuis le site du relais au Chasseral dans des conditions météorologiques difficiles, et qui plus est sans propagation. Fallait-il remettre ça en octobre ?

Ça faisait 10 ans que nous n'avions plus participé au contest UHF-IARU, alors quand Yves HB9DTX nous a proposé d'y participer ensemble, l'occasion était parfaite.

Fort heureusement, Yves a pu organiser une fourgonnette pour la logistique, qui nous a surtout servi d'abri. Alors c'est au matin du samedi 4 octobre qu'Yves est passé me prendre pour charger le groupement de 4x32 éléments que je venais de démonter de mon toit.



Comme il fallait s'y attendre, les conditions météo étaient dignes du Chasseral. Nous avons trouvé l'antenne du relais complètement givrée et le montage s'est déroulé dans le blizzard, mais subitement, le joran soufflant fort, les nuages se sont dissipés laissant paraître une couche de stratus de fin du monde.

La priorité a été donnée à l'installation de la génératrice et du chauffage dans le bus. Les antennes ont été rapidement montées, l'entraînement de juin n'ayant pas été vain.

Nous avons décidé de nous concentrer sur le 23cm, mais comme le 70cm est indispensable pour rabattre des stations, une petite antenne de 4 éléments a été ajoutée pour cette bande.

Test de la station : TOS=1,1 ! Hélas, le préampli génère un bruit bizarre. On décide de remplacer l'IC1270 par une station équipée d'un transverter.

Comme la puissance de sortie ne correspond pas à celle d'entrée du PA de 150W, il faut bricoler ; étudier le fonctionnement de la commutation, faire les raccordements dans le transverter... Et miracle, ça fonctionne ! Heureusement que nous avons prévu assez de temps pour le montage. Nous étions juste prêts pour l'ouverture des feux à 16h00 pétantes.



Les QSO s'enchaînent, beaucoup de Suisses et des Français. Ca débute fort mais le calme s'installe en fin de soirée. Vers 21h00, l'heure de la fondue a sonné et nous

avons terminé la journée au restaurant de l'hôtel avant de redescendre nous coucher.



Nous nous sommes retrouvés le dimanche à 8h00. Nous n'étions pas les premiers : André HB9HLM était déjà là, derrière l'hôtel, assis dans sa voiture et le micro à la main.

Il faut préciser qu'il fit plus de QSO sur 432MHz en 3h que nous en une journée !

On rejoint notre station, démarre la génératrice et c'est parti. Les QSO s'enchaînent en zappant d'une bande à l'autre à la recherche de signaux faibles.

Le WX s'est montré clément et vers 11h00, Yves a sorti la station 10GHz.

Premiers essais... sans réflecteur. Le cornet suffit pour contacter HB9SPACE à Payerne. Puis Jean-François donne un coup de main pour installer tout ça. Malgré le soleil, le vent soufflait fort et avait tourné au sud.

4 QSO ont été réalisés. Etant seuls, nous avons ainsi obtenu la première et dernière place de la catégorie 14 HI.

Nous reprenons le 23cm. Les nouveaux QSO se font rares, les appels se succèdent tous azimuts, mais rien. On parcourt le spectre sans relâche, on essaye l'Italie ; personne.



Et puis, le dernier quart d'heure nous a récompensé. Une station très faible à l'est ... DK ? On répond, on insiste, mais c'est un OK ! Les rapports et locators sont échangés une dizaine de fois tellement le signal est sporadique et faible. Finalement, on note JN79IO. C'est le meilleur DX avec 629Km.

Au final, ce seront 42 QSO sur 23cm avec la première place au classement suisse et 38 sur 70cm, avec la dernière place.

Patrick HB9OMZ